This Page Is Inserted by IFW Operations and is not a part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning documents will not correct images, please do not report the images to the Image Problems Mailbox.

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

① 2.005.025

INSTITUT NATIONAL DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

Date de la mise à la disposition du public de la demande.....

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

5 décembre 1969.

(51)	Classification internationale	A 45 c 1/00//A 45 c 11/00.	
(1) (2) (7)	Numéro d'enregistrement national	25 mars 1969, à 16 h 12 mn.	
	Mandataire : Jean-Michel Wagret, 10, rue de	e la Pépinière, Paris (8º).	
54	Porte-monnaie à fermeture hermétique.		
٠.			
72	Invention:		
30	Priorité conventionnelle :		
32)	(33) (31) Demande de brevet déposée en au nom du demandeur.	ı İtalie le 29 mars 1968, nº	14.535 A/68

La présente inventi n concerne un gousset ou porte-monnai à fermeture hermétique, spécialem nt adapté pour pr téger les billets de banque, m nnaies métalliques, montres, clefs, cigarettes, etc... contre l'eau.

Actuellement, sur les plages maritimes, les plages des lacs et dans les piscines, les baigneurs en costume de bain éprouvent des difficultés pour conserver sur eux des billets de banque, monnaies métalliques, montres, clefs et autres objets de valeur, parce que, pendant le bain, ces objets seraient détério-10 rés par l'eau.

Cet inconvénient est particulièrement sensible pour les personnes qui ne disposent pas d'une cabine particulière, et qui se servent de cabines collectives à occupants successifs.

La présente invention a pour objet un gousset ou porte-mon-15 naie qui soit étanche à l'eau, extrêmement léger et de plus peu encombrant pour pouvoir être placé dans la pochette du costume de bain.

Un autre objectif de la présente invention consiste à réaliser un gousset ou porte-monnaie pouvant être convenablement concordé au costume de bain quand celui-ci ne comporte pas de pochette.

Un autre objectif de l'invention consiste à obtenir que ce gousset ou porte-monnaie ait une constitution particulièrement simple, et par suite soit facile à réaliser et permette un em-25 ploi simple et pratique.

Le gousset ou porte-monnaie à fermeture hermétique prévu par la présente invention est caractérisé par le fait qu'il comprend une enveloppe en une matière imperméable, ayant une forme appropriée pourvue d'une ouverture sur les bords de laquelle sont 30 disposées deux barrettes parallèles qui sont pressées l'une contre l'autre de façon à fermer l'enveloppe hermétiquement.

D'autres caractéristiques et avantages ressortiront plus complètement de la description détaillée suivante, qui concerne une forme de réalisation préférée mais non exclusive, et se re35 fère aux figures jointes, dans lesquelles:

Les figs. 1 et 2 représentent le porte-monnaie fermé, respectivement vu par le côté et par le haut;

La fig. 1 est une coupe du porte-monnaie fermé, suivant la droite II-II de la fig. 1;

40 La fig. 4 st une vue agrandie du détail de droite de la

15

25

fig.2;

La fig. 5 est une vue perspective du porte-monnaie de la présent inv nti n.

On voit sur la fig. 1 l'enveloppe 1 en une matière imperméa-5 ble de préférence plastifiée, ou bien en une matière plastique souple, par exemple en matière plastique tendre du type cuir, en polyéthylène ou en chlorure de polyvinyle ou autres matières analogues.

L'enveloppe représentée a une forme rectangulaire à sommets 10 2 arrondis.

Mais en pratique on peut adopter une forme quelconque, ovale, en forme de coeur, suivant les désirs ou les nécessités, L'ouverture du porte-monnaie se ferme hermétiquement à l'aide des deux barrettes 3 et 4 disposées sur ses côtés.

Pour obtenir une meilleure étanchéité, les deux barrettes ont l'une une section en U et l'autre une section rectangulaire pouvant combler la partie creuse du profil en U. Les deux bords supérieurs de l'enveloppe sont ainsi repliés deux fois comme on le voit sur la fig. 3.

Les deux barrettes sont en une matière plastique dure et 1égèrement flexible, par exemple en polyméthacrylate ou autre matière analogue.

Dans une fabrication industrielle, on peut les réaliser par étampage à injection, à l'aide d'étampes convenablement étudiées.

On fixe le porte-monnaie sur les deux barrettes 4, en repliant derrière et en collant sur la face arrière de ces barrettes les deux pans 5 et 6 des bords qui limitent l'ouverture. Ces pans 5 et 6 peuvent être collés dans des dépressions 7 prévues à cet effet et ayant une profondeur à peu près égale à l'épaisseur de la matière constituant l'enveloppe.

La barrette 4 de la fig. 2 comporte deux petits crochets 8
et 9appliqués sur ses extrémités (ou formés par moulage avec
ces extrémités), et appuyant élastiquement sur la partie postérieure de l'autre barrette. Comme on le voit mieux sur la fig. 4,

35 les petits crochets 8 et 9 comportent un trou 10 percé dans
leur gorge et à travers lequel on fait passer les éléments
fixant le porte-monnaie au costume de bain, par exemple des lacets ou des anneaux en caoutchouc 14.

Les extrémités de la barrette en forme de U sont biseautées 40 suivant un angle d'environ 45°, pour permettre le glissement fig.2;

La fig. 5 est une vue perspective du porte-monnaie de la présent invention.

On voit sur la fig. 1 l'enveloppe 1 en une matière imperméa-5 ble de préférence plastifiée, ou bien en une matière plastique souple, par exemple en matière plastique tendre du type cuir, en polyéthylène ou en chlorure de polyvinyle ou autres matières analogues.

L'enveloppe représentée a une forme rectangulaire à sommets 2 arrondis.

Mais en pratique on peut adopter une forme quelconque, ovale, en forme de coeur, suivant les désirs ou les nécessités, L'ouverture du porte-monnaie se ferme hermétiquement à l'aide des deux barrettes 3 et 4 disposées sur ses côtés.

Pour obtenir une meilleure étanchéité, les deux barrettes ont l'une une section en U et l'autre une section rectangulaire pouvant combler la partie creuse du profil en U. Les deux bords supérieurs de l'enveloppe sont ainsi repliés deux fois comme on le voit sur la fig. 3.

Les deux barrettes sont en une matière plastique dure et 16gèrement flexible, par exemple en polyméthacrylate ou autre matière analogue.

Dans une fabrication industrielle, on peut les réaliser par étampage à injection, à l'aide d'étampes convenablement étudiées.

25 On fixe le porte-monnaie sur les deux barrettes 4, en repliant derrière et en collant sur la face arrière de ces barrettes les deux pans 5 et 6 des bords qui limitent l'ouverture. Ces pans 5 et 6 peuvent être collés dans des dépressions 7 prévues à cet effet et ayant une profondeur à peu près égale à l'épais-30 seur de la matière constituant l'enveloppe.

La barrette 4 de la fig. 2 comporte deux petits crochets 8 et 9appliqués sur ses extrémités (ou formés par moulage avec ces extrémités), et appuyant élastiquement sur la partie postérieure de l'autre barrette. Comme on le voit mieux sur la fig. 4, 35 les petits crochets 8 et 9 comportent un trou 10 percé dans leur gorge et à travers lequel on fait passer les éléments fixant le porte-monnaie au costume de bain, par exemple des lacets ou des anneaux en caoutchouc 14.

Les extrémités de la barrette en forme de U sont biseautées 40 suivant un angle d'environ 45°, pour permettre le glissement 69 08757 3 2005025

des faces 11 et 12 et produire ainsi une plus grande pression sur le bord de l'enveloppe.

Alors que la fermeture du p rte-m nnaie se fait en pressant l'une contre l'autre les deux barrettes et en les encastrant

- 5 l'une dans l'autre aux extrémités, l'ouverture se fait facilement par application des deux pouces sur la partie médiane du porte-monnaie et par pression des index sur la face extérieure des petits crochets. Dans la pratique, il sera nécessaire de faire fléchir les barrettes.
- Pour empêcher que les doigts glissent sur les barrettes, on peut prévoir sur leurs faces extérieures des cannelures 13 assurant un meilleur appui des doigts.

REVENDICATIONS

- 1) Gousset ou port -monnai à fermeture hermétique, caractérisé par le fait qu'il comprend une enveloppe en une matière imperméable ayant une forme appropriée et pourvue d'une ouverture sur les bords de laquelle sont disposées deux barrettes parallèles qui sont pressées l'une contre l'autre de façon à la fermer hermétiquement.
- 2. Gousset ou porte-monnaie conforme à la revendication 1, caractérisé par le fait que les deux barrettes sont constituées
 par une matière plastique telle que le polyméthacrylate.
 - 3. Gousset ou porte-monnaie conforme à la revendication 1 ou 2, caractérisé par le fait qu'il comprend une enveloppe en une matière imperméable dont au moins une partie des bords formant l'ouverture est fixée aux barrettes.
- 4. Gousset ou porte-monnaie conforme à la revendication 3, caractérisé par le fait que les parties du bord formant l'ouverture sont repliées sur le bord supérieur des barrettes, redescendent sur les faces postérieures de ces barrettes et sont fixées dans des cavités appropriées.
- 5. Gousset ou porte-monnaie conforme à une des revendications précédentes, caractérisé par le fait que les deux barrettes ont respectivement une section en U et une section à peu près rectangulaire, et que cette dernière peut s'adapter dans le fond de la barette profilée en U et fermer ainsi l'ouverture de l'enveloppe.
- 6. Gousset ou porte-monnaie conforme à la revendication 5, caractérisé par le fait que la barrette rectangulaire comporte à ses extrémités deux petits crochets s'engageant sur la face postérieure de la barrette profilée en U.
- 7. Gousset ou porte-monnaie conforme à la revendication 6, 30 caractérisé par le fait que les petits crochets ont une surface externe cannelée.
- 8. Gousset ou porte-monnaie conforme à une des revendications 6-7, caractérisé par le fait que les extrémités de la barrette profilée en U sont biseautées dans la région de la surface d'at35 taque des petits crochets.
 - 9. Gousset ou porte-monnaie conforme à une des revendications 6-8, caractérisé par le fait qu'il comprend deux anneaux de fixation de préférence en caoutchouc, qui traversent les gorges des petits crochets.

